

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Císlo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Identifikace látky / produktu

UFI

WC95-025E-000E-P722

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku

Koncentrovaný neutrální prostředek na ruční mytí nádobí. Pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa/Výrobce

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefonní číslo +43 (0)5 0456

Fax +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Útvar pro Regulatory Affairs

poskytování

informací / telefon

E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.com

odpovědné za tento

bezpečnostní list

Adresa/Dodavatel

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefonní číslo +43 (0)5 0456

Fax +43 (0)5 0456 7777

E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.at

odpovědné za tento

bezpečnostní list

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Dam. 1

H318

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008
Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Nebezpečná složka uváděná na etiketě (Nařízení (ES) 1272/2008)

obsahuje Alkylethersulfate, Sodium salt; FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED C10-iso; D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides; D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycoside

Doplňující informace

Určeno k použití v podnikové sféře.

2.3 Další nebezpečnost

Produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u necílových organismů.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Alkylethersulfate, Sodium salt

Číslo CAS	68891-38-3				
Číslo EINECS	500-234-8				
Registrační číslo	01-2119488639-16				
Koncentrace	>= 10	<	25	%	
Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	Skin Irrit. 2		H315		
	Eye Dam. 1		H318		

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Aquatic Chronic 3 H412

Koncentrační limity (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 $\geq 10\%$ Eye Irrit. 2 H319 $\geq 5 < 10\%$ **FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED C10-iso**

Číslo CAS 78330-20-8

Číslo EINECS POLYMER

Registrační číslo 02-2119549526-31

Koncentrace $\geq 3 < 10\%$

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302 Cesta expozice: orálně

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts

Číslo CAS 61789-40-0

Číslo EINECS 931-296-8

Koncentrace $\geq 1 < 10\%$

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Skin Irrit. 2 H315

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

Číslo CAS 110615-47-9

Číslo EINECS 600-975-8

Registrační číslo 01-2119489418-23

Koncentrace $\geq 1 < 3\%$

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Skin Irrit. 2 H315

Koncentrační limity (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 $\geq 12\%$ Skin Irrit. 2 H315 $\geq 30\%$ **D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycoside**

Číslo CAS 68515-73-1

Číslo EINECS 500-220-1

Registrační číslo 01-2119488530-36

Koncentrace $\geq 1 < 3\%$

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Další složky**ethanol**

Číslo CAS 64-17-5

Číslo EINECS 200-578-6

Registrační číslo 01-2119457610-43-XXXX

Koncentrace $\geq 1 < 10\%$

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Odkaz: [3]

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

Poznámka

[3] Látka s limitními hodnotami pro pracovní prostředí

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny.**

Okamžitě svlékněte kontaminovaný, napuštěný oděv a odstraňte ho bezpečným způsobem.

Při vdechnutí

Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s kůží

Při styku s kůží opláchnout teplou vodou. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s očima

Při styku s očima ihned oči důkladně vypláchnout velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Zajistit ošetření očním lékem.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**Pokyny pro lékaře / Ošetření**

Ošetřovat symptomaticky

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasicí prostředky**

Snáší se se všemi běžnými hasivy.

Nevhodné hasicí prostředky

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou žádné známy.

5.3 Pokyny pro hasiče**Speciální ochranné vybavení pro hasiče**

Při požáru používat vhodný přístroj na ochranu dýchacích cest.

Ostatní údaje

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranovat v souladu s místními úředními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zvláštní nebezpečí smyku vlivem unikajícího/rozsypaného produktu. Používat osobní ochranný oděv.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do podlahy/do půdy. Zamezit vniknutí do povrchové vody/do podzemní vody.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachycovat materiálem pro pohlcování kapalin (např. pískem, křemelinou, univerzálním pojivem). Zbytky splachovat velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy. Zajistit dobré větrání místnosti, případně odsávání na pracovišti.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Doporučená skladovací teplota

Hodnota \geq 5 \leq 25 °C

Skladovatelnost

Skladovací doba: 3 roky

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Uchovávejte pouze v původním balení. Zajistit dobré větrání skladovacích prostor.

Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí. Udržovat nádrže těsně uzavřené, při jejich otevírání a zacházení s nimi postupovat opatrně.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Pro profesionální použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Ostatní údaje

Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**Alkylethersulfate, Sodium salt**

Srovnávací látka	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Hodnota-tyt	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenční skupina	Pracovník	
Doba expozice	Dlouhá doba	
Cesta expozice	dermálně	
Způsob účinku	Systémový účinek	
Koncentrace	2750	mg/kg/d

Hodnota-tyt	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenční skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozice	Pracovník	
Cesta expozice	Dlouhá doba	
Způsob účinku	inhalativně	
Koncentrace	Systémový účinek	175
		mg/m ³

Hodnota-tyt	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenční skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozice	Spotřebitel	
Cesta expozice	Dlouhá doba	
Způsob účinku	dermálně	
Koncentrace	Systémový účinek	1650
		mg/kg/d

Hodnota-tyt	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenční skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozice	Spotřebitel	
Cesta expozice	Dlouhá doba	
Způsob účinku	inhalativně	
Koncentrace	Systémový účinek	52
		mg/m ³

Hodnota-tyt	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenční skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozice	Spotřebitel	
Cesta expozice	Dlouhá doba	
Způsob účinku	orálně	
Koncentrace	Systémový účinek	15
		mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Alkylethersulfate, Sodium salt**

Srovnávací látka	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Hodnota-tyt	PNEC	
Typ	Sladká voda	
Koncentrace	0,24	mg/l
Metoda	Hodnotící faktory	

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Hodnota-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Typ	PNEC		
Koncentrace	Slaná voda	0,024	mg/l
Metoda	Hodnotící faktory		
Hodnota-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Typ	PNEC		
Koncentrace	STP	10000	mg/l
Metoda	Hodnotící faktory		
Hodnota-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Typ	PNEC		
Koncentrace	Sladkovodní sediment	5,45	mg/kg
Metoda	Rozdělení rovnováhy		
Hodnota-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Typ	PNEC		
Koncentrace	Mořský sediment	0,545	mg/kg
Metoda	Rozdělení rovnováhy		
Hodnota-typ	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Typ	PNEC		
Koncentrace	Půda	0,946	mg/kg
Metoda	Rozdělení rovnováhy		

8.2 Omezování expozice

Technická opatření / Hygienická opatření

Zamezit delšímu a intenzivnímu styku s kůží. K preventivní ochraně kůže používat ochrannou mast. Při práci nekouřit, nejíst nebo pít. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka

Není požadováno, avšak zamezte vdechování par.

Ochrana rukou

Při intenzivním styku používejte ochranné rukavice

Vhodný materiál	butyl		
Tloušťka rukavic	=	0,5	mm
Doba průniku	>=	120	min
Vhodný materiál	nitril		
Tloušťka rukavic		0,4	mm
Doba průniku	>=	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Ochrana očí

Ochranné brýle

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Ochrana těla

Protichemický pracovní oděv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Skupenství** kapalný, čirý**Barva** bezbarvý**Zápach** specifický podle produktu**Bod tuhnutí**

Hodnota cca -4 do 4 °C

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Hodnota cca 100 °C

Bod vzplanutí

Hodnota > 65 °C

teplota rozkladu

Poznámky Nerozkládá se při stanoveném způsobu použití.

hodnota pHHodnota cca 8
Koncentrace/H₂O = 100 %
teplota = 20 °C**Viskozita**

Poznámky neurčeno

rozpustnost

Poznámky neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky neurčeno

Tlak par

Poznámky neurčeno

Hustota a/nebo relativní hustotaHodnota cca 1,03 g/cm³**Relativní hustota páry**

Poznámky neurčeno

9.2 Další informace**Sublimační bod**

Poznámky neurčeno

Rychlost odpařování

Poznámky neurčeno

Koeficient odpařování

Poznámky neurčeno

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Rozpustnost ve vodě

Poznámky plně mísitelná

teplota samovznícení

Poznámky neurčeno

Spalovací číslo

Poznámky neurčeno

Oxidační vlastnosti

Hodnocení Nejsou známy.

Sypná měrná hmotnost

Poznámky neurčeno

Hustota po setřesení

Poznámky neurčeno

Obsah pevné látky

Poznámky neurčeno

Koncentrace nasycení

Poznámky neurčeno

kritický bod

Poznámky neurčeno

Disociační konstanta

Poznámky neurčeno

Povrchové napětí

Poznámky neurčeno

Ostatní údaje

Nejsou známy.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Reakce s nečistotami.

10.2 Chemická stabilita

Chránit před extrémními vlivy žáru a chladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neuchovávejte při teplotách nad 30 °C.

10.5 Neslučitelné materiály

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní orální toxicita

ATE	>	10.000	mg/kg
Metoda	Vypočtená hodnota (Nařízení (ES) 1272/2008)		

Žíravost/dráždivost pro kůži

Hodnocení	dráždivý
-----------	----------

vážné poškození očí / podráždění očí

Hodnocení	dráždivý - nebezpečí vážného poškození očí
-----------	--

senzibilizace

Hodnocení	nesenzibilizující
-----------	-------------------

Subakutní, subchronická a dlouhotrvající toxicita

Poznámky	neurčeno
----------	----------

Mutagenita

Poznámky	neurčeno
----------	----------

Toxicita pro reprodukci

Poznámky	neurčeno
----------	----------

Karcinogenita

Poznámky	neurčeno
----------	----------

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky	neurčeno
----------	----------

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na člověka

Tento produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u člověka.

Zkušenosti z praxe

Vdechování může vyvolat podráždění dýchacích cest.

Ostatní údaje

Toxikologické údaje o produktu nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Všeobecné pokyny.

neurčeno

Toxicita pro ryby (Složky)

ethanol

Species	Střevle velká (Pimephales promelas)	
LC50	= 15300	mg/l

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Doba expozice = 96 h
Metoda US-EPA

Toxicita pro Dafnie (Složky)**ethanol**

Species Ceriodaphnia spec
EC50 > 10000 mg/l
Doba expozice = 48 h
Pramen Údaje výrobce

ethanol

Species Daphnia magna
EC50 > 10000 mg/l
Doba expozice = 48 h

Toxicita pro řasy (Složky)**ethanol**

Species Chlorella vulgaris
EC10 = 11,5 mg/l
Doba expozice = 3 d
Metoda OECD TG 201

ethanol

Species Chlorella vulgaris
EC50 = 275 mg/l
Doba expozice = 3 d
Metoda OECD TG 201

Toxicita pro bakterie (Složky)**ethanol**

= 5800 mg/l
Doba expozice = 4 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.3 Bioakumulační potenciál**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky neurčeno

12.4 Mobilita v půdě**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

	Pozemní přeprava ADR/RID	Námorní přeprava IMDG/GGVSee	Letecká doprava
14.1 UN číslo	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro námořní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro leteckou dopravu.-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
Bezpečnostní značka			
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-		-

Informace pro všechny druhy dopravy

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.

Další informace

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

neurčeno

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15 % nebo více, avšak méně než 30 %

aniontové povrchově aktivní látky

5 % nebo více, avšak méně než 15 %

neiontové povrchově aktivní látky

méně než 5 %

amfoterní povrchově aktivní látky

Třída znečištění vod (Německo)

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Číslo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Třída znečištění vod
(Německo)

WGK 3

Poznámky

Odvození WGK podle přílohy 1 č. 5.2 AwSV

VOC

VOC (CH) = 4 %

VOC (EC) = 4 %

Identifikace látky / produktu

UFI

WC95-025E-000E-P722

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny/doplňky textu: změny v textu jsou označeny na okraji dvojitou linií

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

H-věty uvedené v oddílu 3

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kategorie CLP u oddílu 3

Acute Tox. 4	Akutní toxicita, Kategorie 4
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, CHRONICKÝ, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2

Zkratky

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 IMO: International Maritime Organization
 DNEL: Derived no effect level
 PNEC: Predicted no effect concentration
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 EC: European Community
 EU: European Union
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

Obchodní jméno: ecosol DISHES ECO 4PURE/MIX

Císlo látky: SUB421010254400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 01.12.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Doplňující informace

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: ***

Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.

